発信:SEIKO EPSON 特許技術部:広丘

R:382

P. 02

PTO/\$8/108 (5-00) Approved for use through 10/31/02, OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE ired to respond to collection of information unless it deplays a valid OMB control number.

Seiko Epson Ref. No.: F008874US00/TP

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, Figure 1

Attorney's Ref. No.: Q77602

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言杏及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書籍、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された 通りです。

My residence, poet office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願して いる発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名 が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名 称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

液体噴射装置

LIGUID EJECTION APPARATUS

上配発明の明細書(下配の構で×印がついていない場合は、本 春に添付)は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

図 2003年9月22日に提出され、米国出願番号または 特許協定条約 国際出劇書号を 10/665,392 とし、 (政当する場合) ____ に訂正されました。

was filed on September 22, 2003 as United States Application Number or POT International Application Number 10/665,392 and was amended on (if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを 略めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page 1 of 3

Burden Hour Statement: This firm is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Tradsmark Officer, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED PORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Tradsmarks. Washington, DC 20231.

ST AVAILABLE COPY

05年11月22日(火) 18時14分 完先: NGB特許

発信: SEIKO EPSON 特許技術部: 広丘

R:382

P. 03

PTO/99/108 (5-00) Approved for use through 10/31/02, OMB 0851-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Raduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、朱國法典第35編119条(a)- (d)項又は365条 (Ъ)項に基き下配の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定し ている特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国 での物許出願もしくは発明者証の出顧についての外国優先権をこ こに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出 願された特許または発明者証の外園出願を以下に、 枠内をマーク することで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title SS, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願 **Priority Not Claimed** 優先権主張なし P2002-273633 Japan 19/September/2002 (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (番号) (国名) (出願年月日) P2002-279417 Jepan 25/September/2002 (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (毎号) (国名) (出版年月日) 私は、第35個米国法典119条(*)項に基いて下記の米室特 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119 (e) of any United States provisional application(s) listed below.

許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.) (出願番号)

(Filing Date) (出願日)

私は下記の米国法典第85幅120条に差いて下記の米国特 許出願に記載された権利、文は米国を指定している特許協力条約 365条(。)に基づく権利をここに主張します。 また、本出願の 各請求範囲の内容が米国法典第85額112条第1項又は特許協 力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に関示されてい ない張り、その先行米国出版書提出日以降で本出版書の日本田内 まだは特許協力条約国際提出日までの期間中に入平された、選邦 規則法與第87編1条56項で定義された特許資格の有無に関す る重要な情報について開示義務があることを認識しています。

> (Application No.) (田蔵毎春)

(Filing Date) (出顧日)

(Application No.) (出獻魯寺)

(Filing Date) (出額日)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が 真実であり、かつ私が入事した情報と私の信じるところに基づく 表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になきれた 虚偽の表別及びそれと同等の行為は米国独典第18編第1001 条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰され ること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出 **顧した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識** し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

(Application No.) (Filing Date)

(出顧日)

(出願書号)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, fisted below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Gode, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Gode of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCY international filing date of application:

> (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可濟、係無中、放棄液)

(Status: Patented, Pending, Abandonec) (現況:特許許可遊、係属中、放棄遊)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

.05年11月22日(火) 18時15分 宛先: NGB特許

発信: SEIKO EPSON 特許技術部: 広丘

R:382 P. 04

PTO/SB/108 (5-00) Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. CEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number,

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は、下記の郊外ぞとして、本出版に関する一切の手 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint 統合を米特許商权局に対して遂行する弁理士または代理人とし て、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名 及び登録番号を明記のこと)

the following attorney(s) and/or agent(s) to presecute this application and transact all business in the Patient and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)



PATENT TRADEMARK OFFICE

審察法付先: SUGHRUE, MION, PLLC 2100 Pennsylvania Avenue, N.W. Washington, D.C. 20037=3213	Send Correspondence to: SUGHRUE, MION, PLLC 2100 Pennsylvania Avonue, N.W.
,	Washington, D.O. 20037-3213
政 被包括连 絡先: (名前及び電路優号) SUGHRUE, MION, PLLC (202) 293-7060	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) SUGHRUE, MION, PLLC (202) 293-7060
唯一または第一発明者名 高橋 智明	Full name of sole or first inventor Tomoski TAKAHASHI
発明者の署名 を所 を所 を所 を所 を所 を所 を所 を所 を の の の の の の の の の の の の の	Inventor's signature Date, Towarki Tabahashi Na. 21, 2005
日本園、長野県	Residence Nagano, Japan
日本	Citizanship Japan
私書箱 392-8502 日本園長野県諏訪市大和3丁目3番5号 セイコーエブソン株式会社内	Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Surra-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan
第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date
至所 .	Residence
周 籍	Oltizonship
以會物	Post Office Address
(第三以降の共同発明者についても間様に記載し、署名をする: :)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)
Dury	e 3 of 3